# LA DEFENSA

## DIARIO DE AVISOS Y NOTICIAS

AÑO II

**Precios de suscripción**

En Alcoy al mes . . . . . . 1'50 Ptas.
» » trimestre . . . . . . 4'50 »
Fuera » . . . . . . 5'00 »
Número atrasado. . . . . . 0'25 »

ALCOY, MIÉRCOLES 30 DE AGOSTO DE 1905

**Redacción y Administración**
Pintor Casanova 22, entresuelo.

Esquelas, anuncios y reclamos, á precios convencionales.

NÚM. 486


## Cuartilla suelta

Yo he escrito muchas veces en contra del *madrileñismo*, una de las grandes calamidades de España. Sin duda, nunca como en las elecciones generales se advertía tanto la pesadumbre de esa enfermedad nacional. Madrid, el Poder central, ó las prolongaciones caciquiles de ese Poder, abrogándose la representación política de las provincias, disponían á su antojo de las circunscripciones y de los distritos, y acoplaban en ellos á sus yernos y pasantes con perjuicio de los intereses de región y de localidad, poco caros cuando no son sentidos y con daño de los hombres de mérito que viven en aquéllas condenados á una cortesanía intolerable y deshonrosa, á rendir parias á medianías y á nulidades encumbradas por el favor.

Por los datos que he recogido cuidadosamente puedo afirmar que el *madrileñismo*, cunerismo en este caso, va de mal en peor. Son varias las provincias que se han rebelado noblemente contra las imposiciones de los magnates, y resuelto no aceptar y sobre todo no votar otros candidatos que los que ellas designen. Aun estudiando el suceso meramente como síntoma, abre el pecho á la esperanza de futuras regeneraciones. Rota la armonía entre el caciquismo de arriba y el de abajo, no serán amparados ciertos excesos, que tienen puntos y ribites de depredaciones, sin la seguridad de recoger beneficios nadie será cómplice ni encubridor de iniquidades, que unas veces se inician en Madrid y secundan en provincias y sacadas á luz, con la intervención de los más acreditados comadrones políticos, en Madrid.

Bueno es, pues, empezar, ahora no se hace otra cosa que eliminar á los extraños; luego será preciso hacer la selección entre los propios. Maltrecho el cunerismo y debilitada la influencia oficial, cada provincia tendrá los representantes que merezca.

MIGUEL PEÑAFLOR.


ABONOS QUÍMICOS — Sociedad Anónima CROS

PRINCESA, 21. BARCELONA

Superfosfatos.—Nitrato de sosa.—Sulfato amónico.—Sales de potasa, etcétera etcétera.

Depósitos en los principales Centros Agrícolas de España

En ALCOY. pídanse precios y noticias mercantiles á D. JOSÉ CARBONELL VILAPLANA, San José, 31.

Almacenes en ALICANTE y VALENCIA.

SERVICIOS GRATUITOS

Análisis de tierras (1).—Consultas é instrucciones sobre el empleo de los abonos.—Suscripción á la Revista *Los Abonos Químicos* y envío de varios folletos agrícolas.

Dirigirse al Director de la Oficina de Información técnico-agrícola,

D. JUAN GAVILAN Zorrilla, 4, pral.—Madrid.

(1) Remítanse por correo 200 gramos.


**INSTRUCCIONES**

PARA OBSERVAR EL

## El eclipse total de Sol de hoy

### Descripción del eclipse

Invisible la Luna y sumergida además en el esplendor del Sol cuando el eclipse vá á comenzar, no es posible seguirla en su movimiento, ni ver cuándo su disco llega á estar en contacto con el Sol; el eclipse comienza, pues, de una manera inopinada para cuantos no tengan noticia de los anuncios científicos, fundados en las más exactas teorías astronómicas, pues ningún signo natural hace presentir el fenómeno. Iníciase éste por una ligera mordedura del disco de la Luna sobre el brillante disco solar, y para apreciar con exactitud el momento en que tiene lugar es preciso que los observadores fijen su atención desde algunos minutos antes en el punto del disco del Sol donde ha de producirse el contacto: tarea fácil será ésta para cuantos tengan á su disposición alguna de las publicaciones astronómicas y especialmente la Memoria publicada por el Observatorio de Madrid, pues con solo consultar el mapa de España podrán adquirir noción suficientemente exacta de la hora á que el eclipse habrá de comenzar en los lugares donde los observadores se encuentren; podrá calcularse fácilmente para cada lugar la distancia desde el vértice ó punto más alto del disco solar al punto de contacto expresada en grados; pero como para la práctica de la observación no se necesita precisión tan grande, pues basta conocer la región donde el contacto ha de producirse y tenerla á la vista, será suficiente adoptar como valor práctico el arco de 53° contados desde el vértice del Sol hacia el Oeste: más prácticamente aún: si imaginamos sobre el disco solar dibujada la esfera de un reloj, con las doce en el punto más alto, el primer contacto ocurrirá á la hora estimada como queda dicho y hacia el punto correspondiente á las dos menos cuarto sobre dicha esfera.

Una vez producido el primer contacto, se ve el disco de la Luna avanzar sobre el disco del Sol, produciendo sobre éste una escotatura, que crece incesantemente; el borde lunar va alcanzando y ocultando sucesivamente las diferentes manchas que á la sazón existen en el Sol, y los observadores podrán anotar las horas de la observación de estos detalles.

Si alguno tuviera á su disposición un anteojo provisto de micrómetro, podría medir la magnitud y posición de la cuerda común á los discos de los dos astros; los que posean cámaras fotográficas provistas de obturadores rápidos, podrán obtener fotografías de las fases parciales del eclipse, que tendrán valor científico, si van acompañadas de la hora exacta en que cada placa ha sido expuesta.

Como entre el momento del primer contacto y el comienzo del eclipse total transcurre bastante tiempo y la ocultación del Sol se produce lentamente, ningún fenómeno extraño se nota al principio en la naturaleza; pero cuando ya la porción visible del Sol se va reduciendo á una delgada falce, los animales comienzan á dar señales de impaciencia; más adelante, al hacerse ya más sensible la obscuración, los animales domésticos se dirigen á sus apriscos, buscan las aves sus retiros, callan y quedan inmóviles los insectos, abren sus corolas las flores nocturnas, y en fin, todas las manifestaciones ordinarias de la vida se suspenden como cuando llega la noche. A medida que van transcurriendo los minutos la temperatura desciende sensiblemente, suele experimentar el viento cambios de dirección y de intensidad, y sufren alguna modificación las nubes.

Cnando queda ya visible sólo una delgada línea brillante del disco solar comienzan á producirse los fenómenos inmediatamente precursores de la totalidad. Cambia el color del cielo, de la Tierra y de las nubes bajo la acción de la penumbra lunar, cada vez más obscura; bandas sombrías paralelas entre sí y separadas por espacios claros atraviesan rápidamente el suelo y los muros de los edificios; dejan de percibirse los detalles lejanos del paisaje: y el ánimo del observador se anonada, subyugado por la influencia de lo maravilloso, de lo imponente. La sombra lunar se acerca en vertiginosa carrera, obscureciendo las nubes que encuentra á su paso y el territorio en que se proyecta. Rómpese entonces en pequeñas partes, como brillantes perlas, la finísima línea solar que aún bordeaba parcialmente el disco de la Luna; van desapareciendo las perlas, á medida que se forman, y al fin extínguese instantaneamente el último rayo de Sol.

Prodúcese entonces el más sublime y majestuoso de los fenómenos naturales: un arco extenso de luz rosada, la cromosfera, rodea á la Luna por la parte donde brilló el último rayo fotosférico; algunas llamas, como brillantes rubíes, luces acá y allá en la misma región (1), las protuberancias; en fin, la misteriosa corona solar resplandece repentinamente, rodeando á la Luna toda de un nimbo de gloria, como los que emplean los pintores para adornar las cabezas de las vírgenes: la naturaleza toda enmudece en torno del observador; las multitudes callan dominadas por el asombro; el eclipse total ha comenzado.

Los que observan con espectroscopio pueden notar entonces el sorprendente fenómeno del espectro relámpago, tan fugaz, que apenas dura dos segundos.

Los que quieran cosignar con exactitud el momento en que estos fenómenos ocurren, deben procurar estar muy sobre sí, para que la profunda impresión que causan no paralice su acción.

Avanzando incesantemente la Luna en su movimiento, muy pronto oculta el arco cromosférico y en seguida las protuberancias; queda únicamente visible la corona, sobre la cual aparece proyectado nuestro satélite como un disco muy obscuro, pero no totalmente privado de luz; cuya intensidad y especial matiz deben observarse.

(1) Alguna vez se han observado también protuberancias blancas.

En algunos eclipses se ha creído notar la existencia de puntos brillantes sobre el disco lunar observación no confirmada en los recientes eclipses.

En los límites de la zona de la totalidad no desaparece del todo el arco cromosférico, pero cambia de posición alrededor de la Luna.

El encanto que produce la contemplación de la corona solar llega al arrobamiento y al éxtasis; pero muy pronto, en la región de la Luna opuesta al lugar por donde desapareció el Sol, aumenta rápidamente la luz, brillan unos momentos las protuberancias y la cromosfera, y repentinamente, con la instantaneidad del relámpago, un rayo de luz solar ilumina el paisaje, desaparecen las protuberancias y la corona, y la sombra lunar se retira con la misma rapidez con que llegó.

Termina así el eclipse total, cuyo momento debe registrarse con escrupulosa exactitud.

Los fenómenos del eclipse parcial van ahora sucediéndose en sentido inverso que al principio: preséntanse de nuevo las bandas sombrías que pronto dejan da ser visibles: van apareciendo las manchas solares, crece la porción descubierta del disco del Sol, y al fin la porción oculta queda reducida á una ligera escotadura, que rápidamente decrece hasta reducirse á un punto, cuya desaparición coincide con el momento en que los discos del Sol y de la Luna se hallan en contacto, momento que debe observarse con el mismo cuidado que los anteriores; con él queda señalado el fin del eclipse.

En tanto que el Sol vá quedando libre de la pantalla, que interceptaba sus rayos, todo en la tierra á vuelto á su vida ordinaria, y no queda otra huella del fenómeno que el recuerdo indeleble que deja en el espíritu de cuantos han tenido la fortuna de contemplarlo.

### Intensidad de la luz

Es observación curiosa é interesante, y al mismo tiempo un medio de ocupar útilmente el tiempo durante el eclipse parcial, la de apreciar cómo vá cambiando la intensidad de la iluminación del cielo y del paisaje. Para lo primero puede muy bien servir el segundo de los mapas celestes publicados en la Memoria del Observatorio de Madrid, separándolo de ella y teniéndolo á mano extendido y fijo sobre un cartón ó tabla.

Cuando, avanzando el eclipse parcial, la iluminación de la atmósfera llegue á ser inferior á la de los astros entonces situados en el horizonte, que son pera una región media de la zona de la totalidad y casi para toda la zona en España, los representados en dicho mapa irán haciéndose visibles.

Venus, Proción, Arturo, la Cabra, la Espiga, etc., etc., aparecerán sucesivamente, y el observador que se ocupe en buscarlos deberá anotar en el mismo mapa, al lado de cada uno de ellos, la hora de su aparición; después de pasado el eclipse total, los astros visibles irán desapareciendo, y el observador deberá anotar en el mapa, al lado de cada uno, la hora de su desaparición.

El paisaje se irá obscureciendo también y ciertos detalles más ó menos lejanos dejarán sucesivamente de ser visibles. Al buen juicio de cada observador corresponde elegir los que mejor se presten al objeto que ahora nos ocupa, y consignar en sus notas lo que de las observaciones venga resultando.

Para juzgar de la intensidad máxima de la obscuración durante el eclipse total, es muy buen método tener preparados algunos trozos

# FRUITALINE

## PRIVILEGIO DE INVENCIÓN POR 20 AÑOS

Refresco especial de frutas; naranja, limón, piña, fresa, vainilla, azahar, plátano, etcétera, etc.

FRUITALINE es una preparación de forma sólida, en la que se hallan condensados los más deliciosos y aromáticos jugos de frutas, con los azúcares más refinados.

Este producto es de suma utilidad para los veraneantes, cazadores, touristas y viajeros en general, por que en cualquier momento pueden disponer cómoda y sencillamente de un refresco agradable.

### Puntos de venta

En los establecimientos de los Sres. García é Hijos (Las Antillas), Rafael Belda, José Segura Pastor (Tienda de «La Marta)», Miguel Olcina, Emilio Aura Sempere y Rafael Pascual (Panadería Madrileña).

**Para informes Enrique Herraez Jordá, S. Nicolás 3**

### Establecimiento Tipográfico

# LA DEFENSA

PINTOR CASANOVA, 22--ALCOY

**PRONTITUD — ESMERO — ECONOMÍA**

Libros-Registros, periódicos, obras, prospectos, esquelas de enlace, tarjetas visita, tarjetas anunciadoras para el Comercio, tarjetones, abonarés, etiquetas, circulares, facturas, membretes, sobres, carteles iglesia, cheques, besalamanos, recibos talonarios, memorandums, trabajos tipográficos estilo modernista. esquelas y recordatorios defunción, estampas primera comunión.

También se hacen toda clase de trabajos para oficinas particulares y de Ayuntamientos, como asímismo catálogos y todas las impresiones que se encarguen en negro y colores.

*Se admiten encargos*

*de Litografía y Encuadernación*

*Cajas de papel y sobres á precios económicos*

Se admiten esquelas mortuorias á altas horas de la noche, avisando al vigilante de la calle del Pintor Casanova.


impresos en caracteres de diversa magnitud, ó *cuerpo*, y ver cuál de ellos puede leerse sin el auxilio de luz artificial. Otros detalles que suelen consignarse, como, por ejemplo, si eran visibles las agujas de un reló, son de menos precisa interpretación, puesto que sólo puede juzgarse acertadamente sobre ellos con el objeto á la vista; los caracteres de imprenta, indicando su clase y *cuerpo*, constituyen un dato completamente preciso.

Debe también apreciarse en el desarrollo sucesivo del fenómeno el matiz del color que van tomando el cielo y el paisaje, ó indicarlo en diferentes momentos, lo mejor que se pueda, por comparación con astros fenómenos: decimos *lo mejor que se pueda*, porque, en realidad, la luz que ilumina la región eclipsada no se parece exactamente á ninguna otra, y solo por remotas analogías se puede dar alguna idea de ella.

**Bandas de sombra**

Pocos minutos antes de comenzar el eclipse total y algunos después que ha terminado, atraviesan el suelo y los muros de los edificios unas bandas obscuras, llamadas bandas de sombra y bandas oscilantes, parecidas á las que producen sobre los muros las aguas de un estanque iluminadas por el Sol y agitadas por el viento; no se ha dado aún explicación satisfactoria de este fenómeno, atribuído por unos á la difracción de la luz solar en los bordes de la Luna y por otros á la acción de las capas atmosféricas de densidad diferentes que los rayos solares atraviesan.

Al principio aparecen bastante espaciadas, pero muy pronto se suceden unas á otras con suma rapidez, dejando entre ellas espacios claros no muy distintos en anchura de las bandas mismas. Unas veces se presentan rectas, otras parecen rizadas, á lo que deben la denominación de ondulantes; su observación es interesante, pero más en los límites de la zona de totalidad que en el centro de la misma.

Para dar una descripción completa del fenómeno hay que observar la orientación de las bandas, la dirección y velocidad de sus movimientos, su anchura y la de los espacios claros que median entre ellas, y los momentos en que aparecen y desaparecen. La mejor manera de observarlas es sirviéndose de una sábana blanca, que se extiende sobre un suelo plano, disponiéndola de modo que no queden pliegues ó arrugas.

Se procura que la sábana quede orientada de modo que dos de sus lados opuestos tengan la dirección Norte-Sur y los otros dos la de Este-Oeste. Se deben tener además preparadas dos reglas de unos dos metros de largo, y una tercera análoga á ellas, mas corta, y dividida en espacios de tres decimetros pintados alternativamente de blanco y negro.

Cuando se ve aparecer la primera banda, se anota la hora de la observación, y se coloca sobre la tela una de las reglas lisas, de modo que quede paralela á la dirección de las bandas: inmediatamente se coloca la regla pintada de blanco y negro en dirección perpendicular á la ya colocada. En seguida se procura averiguar lo más exactamente posible el número de bandas claras y obscuras que hay simultáneamente en uno de los espacios de la regla pintada y se estima la anchura relativa de unas y otras bandas, con lo que luego se podrá deducir su anchura absoluta. Después se cuentan las que pasan por un punto fijo en un tiempo determinado, por ejemplo, en veinte segundos, y con eso se tendrá conocida la velocidad con que caminan; se observa si son rectas ú onduladas y se toma nota de cualquier particularidad no prevista que presenten: conviene también comparar la orientación de las bandas con la que tiene en el mismo momento la cuerda común á los discos del Sol y de la Luna, ó sea la línea que une á las puntas de la falce solar; en fin, se observa también el momento en que las bandas dejan de presentarse.

Con lo dicho queda terminada la observación de las bandas antes del eclipse total. Después del eclipse se observa el momento en que las bandas aparecen de nuevo; se coloca sobre la sábana paralela á ellas la segunda regla lisa y perpendicularmente á ésta la pintada; se repiten las observaciones de velocidad, anchura y comparación con la línea de las puntas de la porción visible del Sol, como al principio, y el momento en que cesan de presentarse; con los medios de que cada observador disponga se mide el ángulo que cada una de las reglas lisas, cuidando de no confundirlas, forma con la línea Norte-Sur, y con esto queda completa la observación. Al dar cuenta de la traslación de las bandas, no basta expresar la dirección de aquélla, sino además el sentido de la misma. Si, por ejemplo, en un lugar se observase que la dirección del movimiento es de NO. á SE., no bastaría decir esto, sino que sería preciso añadir si las bandas caminaban en esa dirección tal como queda expresada, ó en sentido contrario, ó sea de SE. á NO.

FRANCISCO IÑIGUEZ,
*director del Observatorio Astronómico de Madrid.*


HARINA LACTEADA NESTLÉ

Contiene la mejor leche de vaca.

Alimento completo para niños, personas débiles y convalecientes.

Precio único : Pts 1.75 el bote.


# ¡BA... BA... BA...!

Ayer decíamos, que los hombres que componen el canalejismo en esta localidad, se encuentran en lo más álgido de su desesperación política. Y hoy, visto el cúmulo de insultos, injurias, y licencias, con que el organillo local de los canalejistas, el *Heraldo*, de anteanoche *esmalta*, una *variada* serie de escritos entre ellos uno titulado «Mesa revuelta», no tenemos más remedio que decir: Efectivamente, revuelta anda la mesa de los canalejistas, y aún más que revuelta, puesto que está amenazada de destrucción.

Una cosa les vale sin embargo para que dispensemos toda la racha de improperios, y alusiones: la consideración muy oportuna de que puesta á tambalear, como ya tambalea, la figura de Canalejas como señor absoluto del distrito de Alcoy, á los canalejistas alcoyanos se les escapa dolorosamente el pan de las manos. Y ¡señores!, hay que convenir, en que si «el miedo á perder el pan» no figura como circunstancia atenuante en las disposiciones penales, debiera figurar como tal en los breviarios de la educación política y social, para dispensar á los que como los canalejistas de esta ciudad, por que la dominación de Canalejas, ha entrado ya plenamente en el éxodo, sueltan sapos y culebras por la boca, cuando se expresan en público, y deben morderse la lengua cuando maldicen en la intimidad la arrogante y formidable oposición que nosotros le presentamos al *Verbo* de la democracia.

De modo que puede el *Heraldo*, continuar siendo la válvula por donde se escapa la ira, la cólera, la rabia de los canalejistas.

Repita si le place, las palabras soeces, las frases incultas, los insultos y las falsas afirmaciones, como la de que nosotros vivimos en despreciables contubernios; siga en su afán de hacer chistes de mala ley, como el que hace al decir que si un toro escapado pudiera ser un aliado nuestro. Y ataque, si le dá gusto, á la dignidad particular y profesional del candidato que presentamos frente á Canalejas, nuestro queridísimo amigo D. Francisco Moltó Pascual, pretendiendo sacar mofa de sus bien sentados prestigios, y bien reconocidos merecimientos. Continúe creyendo si los elementos anticanalejistas, debemos ser tan pocos en número, que tal vez no puedan contarse más de veinte. ¡Oh si tal fuera! Indudablemente que hablamos de salir á mayor porción al distribuirnos el mérito de haber socavado donde tiene las raices el caciquismo canalejista, para arrancarlo, muy pronto quizá, de cuajo, poniendo al soberbio Canalejas, en el duro trance de presentarse candidato por Ciudad Real, y hasta por otros puntos, viendo como cosa próxima y posible, salir derrotado en éste distrito. Y por último, continúe ultrajándonos de un modo infamante diciendo que nosotros hemos sostenido en Valencia negociaciones con Rodrigo Soriano, sin resultado, antes de decidirnos por la designación de candidato hecha á favor de D. Francisco Moltó Pascual. Nosotros pagamos protestando contra tan ruin calumnia, ante todo el distrito de Alcoy, y ante España entera si es preciso, donde no habrá ningún pecho noble que se atreva siquiera á creer posible que hayamos sostenido jamás ningún trato con el sectario Soriano.

En cuanto al *Heraldo*, puede creernos: vá de todo corazón: hace con tanto desacierto la campaña á favor del Sr. Canalejas, que nos habría de doler mucho si virara en redondo: ¿Quién desconoce, sinó, que viene haciendonos el caldo gordo á los enemigos de Canalejas? ¿Para quien se sabe en Aicoy, que Canalejas no optará por éste distrito?

***

CARNE DE TERNERA

En la mesa de Tomaset, hijo de [illegible] peta LA BARBERANA, frente á [illegible] Casa de Comidas de D. Vicente Ba[illegible] se vende la carne de ternera, pier[na], tapa, contratapa, lagarto, cadera y [...] á los precios siguientes:

Tomando un kilo á 2'50 pesetas
» medio kilo á 1'25 pes[etas]
» un cuarto kilo á 0'65 pes[etas]

Las demás clases de carne, á pr[ecios] convencionales.

¡Ojo! no equivocarse en la mesa.


## SECCION RELIGIOSA

AGOSTO 30.—Santa Rosa de Lima, virgen.

**SANTO DE MAÑANA**

San Ramón Nonnato, conf.

**BALNEARIO DE BENIMARFULL**

Médico Director: Dr. D. Amadeo Ballester — TEMPORADA OFICIAL: *de 15 de Mayo á 15 de Octubre*

*Aguas Sulfhídrico-Sulfurosas, Nitrogenadas, Clorurado-Sódicas*

Estas aguas son las más indicadas para la curación completa del HERPETISMO, SIFILIS, ESCROFULISMO y LINFATISMO y constituyen un verdadero específico de acción rápida y segura para la curación de los padecimientos del aparato digestivo por crónicos que sean.

ITINERARIO: Por ferrocarril hasta Muro en los trenes que salen de Alcoy á las 11 de la mañana y 5 de la tarde; y por los coches directos que salen de Alcoy á las 3 de la tarde y llegan al Balneario á las cinco.

Para los que efectúen el viaje por ferrocarril esperarán en Muro el coche del Establecimiento, avisando con dos días de anticipación al Administrador del Balneario y lo propio deben hacer los que quieran que se les reserven habitaciones determinadas.

Para más detalles dirigirse al Administrador del Balneario de Benimarfull.

# Notas políticas

### Sin saber que camino tomar

Copiamos de nuestro estimado colega *La Voz de Alicante*:

«Los elementos anticanalejistas de Alcoy han proclamado la candidatura para diputado á Cortes por aquel distrito al entusiasta católico D. Francisco Moltó Pascual, doctor en Derecho y en Filosofía y Letras y actual concejal de aquel Ayuntamiento.

Como es natural, la candidatura del Sr. Moltó ha caido como una bomba en el campo canalejista.

El Sr. Canalejas, ante el temor de ser derrotado por Alcoy, presentará su candidatura también por Alicante.»

***

Ha producido muy mal efecto entre los funcionarios del ministerio de Hacienda un artículo publicado en uno de los periódicos de Madrid que deja muy mal parada la reputación de los aludidos funcionarios, pues se vierten en él frases ofensivas que estiman injustificadas.

Parece ser que algunos tienen el propósito de adoptar determinadas resoluciones.

***

Cortamos de *La Correspondencia de España*:

«**Viaje de Canalejas.**

Ciudad Real 27. Continúan las inequívocas pruebas de afecto al ex ministro D. José Canalejas, candidato á la diputación á Cortes por este distrito.

Entre las numerosas Comisiones que ha recibido ayer, figura una numerosísima de amigos del Sr. Montero Ríos, presidida por el ex-gobernador civil, doctor Labriego, y el señor Sauco Diez.

El Sr. Canalejas, acompañado del diputado provincial Sr. Plaza, visitará hoy los pueblos de Torralva, Carrión y Malagón.

En este pueblo le ofrecerán un banquete sus correligionarios.

Ayer estuvo en el pueblo de Miguelturra, donde le hicieron infinidad de ovaciones, ofreciéndole el Censo íntegro, que es muy importante.

El ex ministro demócrata se propone salir esta noche para Madrid, para regresar el jueves á Ciudad Real y visitar Piedrabuena, Alcolea y otros pueblos.

EL SR. CANALEJAS ESTA SATISFECHÍSIMO DE SU VIAJE.»

¿Podrá decirnos el *Heraldo* si el Sr. Canalejas quedó igualmente satisfecho del último viaje á ésta?

## El ácido carbónico en enología

El fenómeno esencial de la fermentación reside, como es sabido, en la descomposición del azúcar contenido en el mosto, en dos cuerpos principales: alcohol y *gas carbónico*. El primero facilita la disolución de la materia colorante y de otras sustancias útiles del vino, comunicándole una gran parte de sus propiedades tónicas y estimulantes.

El *ácido carbónico* es muy abundante en el vino nuevo y su presencia se comprueba por el sabor picante característico del líquido. Este gas, por diversos fenómenos físicos, vá poco á poco desapareciendo y llega á faltar totalmente; y en este caso, el vino está expuesto en general á diversas alteraciones.

Por el contrario, su presencia evita la oxidación del vino y la evolución de los fermentos aerobios que en presencia del aire se desarrollan y son causa de ciertas enfermedades.

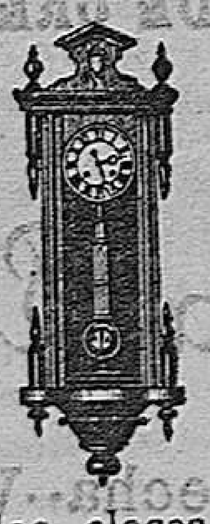
Debe hacerse notar, sin embargo, que la autoprotección del vino, por el ácido carbónico que él produce, no es de una duración indefinida y por consiguiente el cosechero debe procurar su adición artificial si quiere evitar dichas alteraciones.

El ácido carbónico que hoy día se obtiene industrialmente casi puro, á fuerte presión, económicos y facilmente trasportable, puede utilizarse con ventaja por los vinicultores para evitar los mencionados efectos del aire sobre el vino. La presión del gas, encerrado en los recipientes de trasporte puede igualmente utilizarse para efectuar automáticamente sin riesgo y con comodidad ciertas manipulaciones de los vinos en las bodegas, en cuyas operaciones la presencia del aire es perjudicial, como los trasiegos y el relleno de los toneles y demás recipientes.

La aplicación del ácido carbónico artificial empieza á dar buenos resultados en ciertas regiones meridionales de Francia en las que la crisis vinícola se ha generalizado y en donde se trata de abaratar en lo posible los gastos de mano de obra que llevan consigo la produccion y conservación de los vinos.

*Luis Arismendi*

Cette 19 Agosto 1905.



**FRANCISCO PICÓ ANTOLÍ**

**Relojero y óptico**

**San Lorenzo, 23, pral.**

ALCOY

Relojes de bolsillo de todas clases, composturas garantizadas.

Completo y variado surtido en Relojería de pared y despertadores.

Especialidad en Longines y Moeris Patent.

Gran surtido en óptica

# Noticias

Hoy á las nueve y media de la mañana se celebrará en la Parroquia de San Mauro y San Francisco, una MISA DE REQUIEM en sufragio del alma de D. Miguel Botella Miralles, que falleció el día 30 de Agosto del año último.

Reiteramos á su afligida familia la expresión de nuestro sentimiento.

—Las Compañías de ferrocarriles están dispuestas á establecer unos billetes especiales de grupos de familia para Madrid durante las fiestas que con motivo del viaje de M. Loubet se han de celebrar en Madrid.

—**CARLOS LAPORTA**, fotógrafo de la Real Casa, Anselmo Aracil, 10, (antes Sta. Elena). Gabinete, PLANTA BAJA.

—Por Real orden del ministerio de Instrucción pública se ha declarado desierto, por falta de aspirantes, el concurso de traslación entre profesores numerarios, abierto en 3 de Junio último para proveer las vacantes de profesor de Gimnasia de los Institutos de Canarias y Ciudad Real; disponiéndose al propio tiempo que se provean dichas plazas en concurso de entrada en profesores de Gimnasia, de conformidad con la Real orden de 15 de Junio de 1903, dictada en ejecución del Real decreto de 8 de Mayo del mismo año en su art. 16.

**SE ALQUILA** un espacioso local con muy buenas luces y propio para almacén ó pequeña industria.

Darán razón en la calle de Santo Tomás, número 33.

—Hoy tendrá lugar el eclipse total de sol, anunciado por los astrónomos, el cual dará principio en nuestra localicad á las 11 h. 41 minutos y 18 s. y terminará á las 2 h. 22 m.

Aunque Alcoy no está comprendido en la zona de totalidad, son muchas las personas que se disponen á salir al campo con objeto de observar tan importante fenómeno.

—El viernes próximo comenzará en la ermita de Polop el solemne Triduo-Misión que en honor del Sacratísimo Corazón de Jesús celebran anualmente los propietarios y colonos de aquella partida.

Los dos primeros días habrá por la mañana, á las siete, Misa con plática; y por la tarde, ejercicio con exposición y sermón.

El último día, domingo 3 de Septiembre, habrá Misa de Comunión general, y después del ejercicio de por la tarde, procesión del Stmo. Sacramento por los contornos de la ermita.

De la predicación está encargado D. Miguel Juliá Vilaplana, Pbro.

# El incendio de ayer

Ayer á la una menos cuarto de la madrugada, se declaró un violento incendio en el taller de Serrería mecánica de D. José Pastor Vilaplana situado á espaldas de la casa número 16 triplicado de la calle de San Cristóbal.

Dada la voz de alarma y hecha la señal de fuego por las campanas de las torres de ambas Parroquias acudieron inmediatamente al lugar del siniestro, las autoridades y la brigada de bomberos que trabajando con gran actividad, lograron pronto localizar el fuego impidiendo que se propagara a las casas inmediatas.

Entre los que asistieron á dicho sitio, recordamos al Alcalde D. Santiago Reig, a los tenientes de Alcalde D. Juan Boronat y D. Enrique Pérez, á los concejales Sres. Pérez Abad, Moltó Pascual, Pérez Jordá, Candela y Abad Santonja, á los Sres. Jueces de Instrucción y Municipal, al Capitán de la Guardia Civil D. Bartolomé de Haro, a los arquitectos Sres. Briet y Pascual y Maestros de obras Sres. Masiá y Vilaplana, á varios Sres. Oficiales del Regimiento de Vizcaya, que prestaron un eficaz auxilio en aquellos momentos.

El taller de serrería voló por completo calculándose las pérdidas en unas quince mil pesetas y la casa sufrió tambien algunas pérdidas que de momento no se han podido apreciar.

Tanto el edificio como el taller se hallan asegurados en la importante sociedad de seguros contra incendios «La Unión Alcoyana».

La dueña de la casa doña Rosa Martínez, Viuda de D. Camilo Payá, nos suplica demos las gracias en su nombre á todo el vecindario por el eficaz auxilio que prestó para conseguir la pronta extinción del incendio.

Este terminó por completo á las tres de la madrugada.

# TELEGRAMAS

(NUESTRO SERVICIO PARTICULAR)

### Monumento al Cid

Madrid 29 (18-00)

Comunican de Burgos que se ha verificado hoy el solemne acto de la inauguración del monumento al Cid.

Al acto han asistido el Monarca y un numeroso gentío.

### Consejo

Madrid 29 (18-00)

Presidido por el Sr. Echegay se ha celebrado hoy Consejo de ministros.

Según la nota oficiosa solamente se ha tratado de asuntos de trámite y de la distribución de fondos del mes anterior.

### A ver el eclipse

Madrid 29 (18-00)

Esta mañana han salido de San Sebastián para Burgos con objeto de ver el eclipse la Reina madre, su augusta hija y el Príncipe de Baviera.

### La paz

Madrid 29 (18-00)

Telegrafían de Portsmouth que los japoneses han reducido la indemnización de guerra que se exigía á Rusia.

Reina gran optimismo respecto al resultado de las negociaciones de la paz.

# Sección bursátil

BOLSA DE MADRID

Madrid 29 (18 00)

| | |
|---|---|
| Interior 4 por 100 contado. . . . | 79'15 |
| Amortizable 5 por 100 . . . . . . | 98'55 |
| Exterior 4 por 100 . . . . . . . | 91'52 |
| Banco España . . . . . . . . . . | 424'00 |
| Compañía arrendataria de tabacos . | 394'00 |
| Banco Hp.°, cédulas 4 por 100. . . | 000'00 |
| Azucareras Obligaciones . . . . | 000'00 |
| íd. Acciones . . . . . . | 00'000 |
| París á la vista. . . . . . . . . | 31'95 |
| Londres . . . . . . . . . . . . | 33'21 |

BOLSA DE BARCELONA

Barcelona 29 (16-05)

| | |
|---|---|
| Interior 4 por 100; fin de mes. . . | 79'17 |
| Ferrocarriles M. Z. y A. Acciones . | 79'15 |
| Idem. Norte íd. . . | 43'70 |
| Francos . . . . . . . . . . . | 31'95 |
| Interior 4 por 100 Madrid . . . . | 79'17 |
| Exterior 4 por 100 en París . . . | 91'60 |
| Ferrocarriles M. Z. y A. en París. . | 284'00 |
| Idem. Norte en París . . | 158'00 |
| Algodón Good Middling los 50 kilos. disponible. | 97'80 |
| Algodón Good Middling los 50 kilos. futuro . . | 00'00 |

*(El Corresponsal.)*

IMPRENTA DE LA DEFENSA

Se ruega al público visite nuestras Sucursales para examinar los bordados do todos estilos: encaje, realce, matices, punto vainica, etc., ejecutados con la máquina

**DOMÈSTICA BOBINA CENTRAL**

la misma que se emplea universalmente para las familias, en las labores de ropa blanca, prendas de vestir y otras similares.

**Máquinas para toda industria en que se emplee la costura**

Maquinas **SINGER** para coser

**Todos los modelos á pesetas 2'50 semanales**

**PIDASE EL CATALOGO ILUSTRADO QUE SE DA GRATIS**

**La Compañia Fabril SINGER**

**Concesionarios en España:**

**Adcock y Compañía**

*Sucursales en la provincia de Alicante.*

*ALICANTE*: Calle Mayor, 12.

*ALCOY*: Calle de San Lorenzo, 16.

*ORIHUELA*: Calle Mayor, 9.

Periódico de la mañana

# LA DEFENSA

Redacción y administración: PINTOR CASANOVA 22

Se publica todos los días excepto los domingos y los siguientes a los festivos

Suscripción: en Alcoy, al mes, 1'50 pesetas; fuera, trimestre, 5 ídem

**Patentes de invención y Marcas de Fábrica**

# La Sucursal

**Patentes de invención y Marcas de Fábrica**

**CENTRO DE INFORMES COMERCIALES Y GESTIÓN DE COBRO DE CRÉDITOS LITIGIOSOS**

*Director-Propietario:* D. José Manresa Pascual

**Dirección y Casa Central-11-Cirilo Amoros 11, pral. derecha--Valencia**

CASAS EN BARCELONA, MADRID Y SEVILLA

DELEGACIÓN EN ALCOY: Enrique Herraez Jordá--SAN NICOLÁS, 3

**SE FACILITAN INFORMES SUELTOS**

*Delegaciones en el Extranjero.*—Amsterdam, Anvers, Avignon, Berlín, Bucarest, Bruselas, Birmingabm, Burdeaux, Constantinopla, Chicago, Dresden, Dusseldorf, Dover, Génova, Hamburgo, Haven, Leipzig, Lyon, Lóndres, Milano, Marsella, Montpellier, New-Haven, New-York, París, Roma, Tremelan, Washington, Viena, Zurich, ect., etc.
Representantes en todas las plazas de España y Portugal y principales restantes de todo el mundo.

# LA PROTECTORA IBÉRICA

**Sociedad de crédito y seguros de ganados**

MUTUO-BENÉFICA, A PRIMA FIJA

GARANTÍA: 1.500.000 pesetas — DIRECCIÓN: Sagasta 4.—Madrid

OPERACIONES

1.ª Sección.—Seguro de ganado que no baje de tres años ni pase de diez y ocho.
2.ª Sección.—Seguro de ganados menores de tres años y mayores de diez y ocho
3.ª Sección.—Suministro de medicamentos y asistencia.
4.ª Sección.—Compraventa de ganado de todas clases.
5.ª Sección.—Préstamos sobre ganado asegurado.
6.ª Sección.—Indemnización diaria por enfermedad ó accidente.

Las primas son las más bajas que existen en Sociedades de este género.

Asegura la muerte natural por vejez ó enfermedades, la producida por inundaciones, rayo, caídas, choque, explosiones, etc.

Paga la inutilización y el robo.

*Para detalles y tarifas diríjanse al Inspector provincial de Alicante*

**D. Juan Sodar** *ó al Profesor Veterinario* **D. José M.ª Latorre**

Oficinas de la Inspección, San Francisco, 24 pral. Alcoy

# Sociedad Anglo-Española

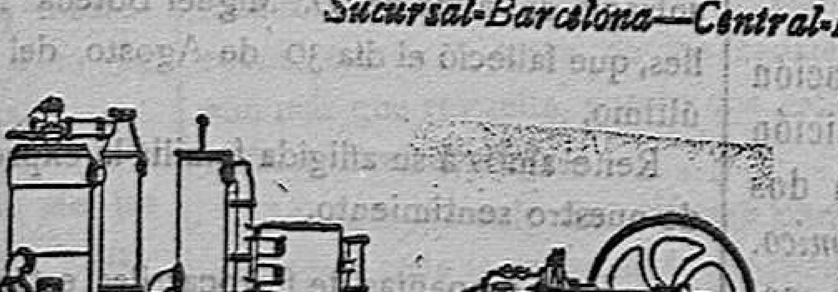
**DE MOTORES, GASOGENOS Y MAQUINARIA GENERAL**

(ANTES JULIUS G. NEVILLE)

Compañía Anónima—Capital: 2.000,000 de pesetas

Domicilio Madrid-Mahon—Talleres en Mahon

*Sucursal-Barcelona—Central-Madrid, Alcalá, 33 y 35*



Delegación de la casa CROSSLEY BROTHERS de Manchester, Motores á gas. Legítimos motores Crossley para gas pobre, petróleo, alcohol, etc., de todas potencias.—Gasógenos sistema Crossley, sin gasómetro ni caldera.—Gasógenos sistema Dowson.—Instalaciones completas de alumbrado eléctrico, transporte de feurza, tracción eléctrica.—Bombas centrífugas

Material de minas, Locomotora y material para ferrocarriles.—Construcción de remolcadores, barcos de pesca y recreo, dragas, gruas.—Reparación de buques.—Construcciones metálicas.—Calefacción y ventilación.—Presupuestos gratis.—Los motores instalados en España suman más de 30.000 caballos de fuerza.

Delegación exclusiva de la Societé Genovaise para la construction d'instruments de physique et de mecánique. Especialistas en máquinas para la fabricación de hielo é intalaciones firogríficas en general.